

## HBO 3500 W/PIL

HBO-IC Microlithography lamps for ASML i-line systems | Lâmpadas para microlitografia para sistemas ASML i-line



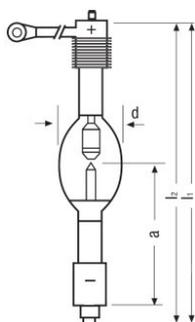
## Ficha técnica do produto

### Dados técnicos

#### Dados elétricos

Tensão nominal	23,0 V
Corrente nominal	148 A
Tipo de corrente	Corrente contínua (DC)
potência nominal	3400,00 W
Potência nominal	3400.00 W

#### Dimensões e peso



Diâmetro	77,0 mm
Comprimento	360,0 mm
Comprimento da base excluindo os pinos	320,00 mm
Comprimento do centro luminoso (LCL)	154,0 mm <sup>1)</sup>
Distância entre eletrodos	4,5 mm

<sup>1)</sup> Distância do final da base até a ponta do ânodo ou cátodo (frio)

#### Informação adicional do produto

Anodo (designação standard)	SFaX40-6/50 <sup>1)</sup>
Catodo (designação standard)	SFc32.5-6.7/50

<sup>1)</sup> Com aletas de refrigeração e cabo de conexão (M 10)

#### Atributos

Resfriamento	Arrefecimento forçado <sup>1)</sup>
Posição de funcionamento	Other <sup>2)</sup>

<sup>1)</sup> Temperatura base máxima permitida: 200 °C

<sup>2)</sup> Anodo no topo

#### Environmental information

Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
Date of Declaration	05-03-2024
Primary Article Identifier	4008321355836   4008321355843
Candidate List Substance 1	Lead
CAS No. of substance 1	7439-92-1
Safe Use Instruction	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.
Declaration No. in SCIP database	524e5e1f-27b9-4bac-9f5e-5502c763034c   34bb99bc-0897-4e24-883a-0817db1e7cd5

## Ficha técnica do produto

### Instruções de segurança

Devido à sua alta luminância, radiação UV e alta pressão interna (quando quente), as lâmpadas HBO só podem funcionar em equipamento com revestimento da lâmpada fechado especialmente construído para esse fim. Mercúrio é libertado se a lâmpada se partir. Precauções especiais de segurança devem ser tomadas. Informações sobre segurança e manuseamento estão disponíveis mediante solicitação ou podem ser encontradas no folheto incluído na lâmpada ou nas instruções de funcionamento.

### Dados de Logística

Código do produto	Descrição do produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Volume	Peso bruto
4008321355843	HBO 3500 W/PIL	Folding carton box 1	605 mm x 320 mm x 230 mm	44.53 dm <sup>3</sup>	4582.00 g
4008321355850	HBO 3500 W/PIL	Shipping carton box 4	800 mm x 600 mm x 953 mm	457.44 dm <sup>3</sup>	18326.00 g

O código do produto mencionado indica a quantidade mínima a ser adquirida. Uma caixa unitária pode conter um ou mais produtos. Quando for colocar o pedido de compras, indique uma quantidade unitária ou múltiplos da caixa unitária.

### Retrato

Sujeito a alteração sem prévio aviso. Sempre utilize a versão mais recente.